

PRZEDMIAR ROBÓT

KOSZTORYS OFERTOWY

OBIEKT:

**Przebudowa drogi gminnej 003811F
dz. nr ew. 444 w m. Przybymierz - etap II km 0+350 - 0+995**

INWESTOR:

**Gmina Nowogród Bobrzański,
ul. Słowackiego 11, 66-010 Nowogród Bobrzański**

PROJEKTANT:

**Biuro Usług Projektowych DROGOWIEC mgr inż. Piotr Sawiak
ul. Spawaczy 5d/7, 65-119 Zielona Góra**

BRANŻA:

**DROGOWA
Przybymierz – ul. Szkolna – etap II dł. 645 m**

Kod główny przedmiotu zamówienia:
CPV 45000000-7 Roboty budowlane

Imię i nazwisko oraz funkcja opracowującego kosztorys :

Kosztorysant –

Wartość kosztorysu z podatkiem VAT :
Słownie:

Data opracowania kosztorysu:

Przedmiar robót branży drogowej
Przebudowa drogi gminnej 003811F
dz. nr ew. 444 w m. Przybymierz - etap II km 0+350 - 0+995

PRZEDMIAR ROBÓT				
L.p.	Pozycja wg specyfikacji	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka nazwa ilość	
1	2	3	4	5
x	D.01.00.00.	Rodzaj robót: ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE Kod CPV 45100000-8	x	x
1	D.01.01.01.	Roboty pomiarowe przy liniowych rob. ziemnych w terenie płaskim - obsługa geodezyjna i mapa powykonawcza	km	0,65
2	D.01.02.04.	Rozebranie/frezowanie nawierzchni jezdni z betonu asfaltowego gr. do 5 cm mechanicznie z załadunkiem	m2	2260,00
3	D.01.02.04.	Rozebranie nawierzchni zjazdów z betonu cementowego gr. do 10 cm mechanicznie z załadunkiem	m2	30,00
4	D.01.02.04.	Rozebranie krawężnika betonowego z ławą betonową	m	6,00
5	D.01.02.04.	Odwiezenie gruzu i odpadków z terenu rozbiórki na odl. 5 km z utylizacją	m3	95,00
x	D.04.00.00.	Rodzaj robót: PODBUDOWA Kod CPV 45233000-9	x	x
6	D.04.01.01.	Korytowanie gł. 30 cm pod nowe warstwy konstrukcyjne wykonane mechanicznie w gruncie kat. II-IV, 70x1,75+83+130x0,3= 244 m2	m2	244,00
7	D.04.01.01.	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonane mechanicznie w gruncie kat. II-IV	m2	244,00
8	D.04.01.01.	Odwiezenie gruntu z korytowania na odl. do 5 km	m3	73,00
9	D.04.04.02.	Wykonanie podbudowy gr. 20 cm z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o uziarnieniu 0/31.5 mm 70x1,75+83= 205 m2	m2	205,00
10	D.04.03.01.	Oczyszczenie i skropienie mechaniczne warstw nie bitumicznych	m2	2 370,00
11	D.04.03.01.	Oczyszczenie i skropienie mechaniczne warstw bitumicznych	m2	2 370,00
12	D.04.08.01.	Wyrównanie podbudowy z betonu asfaltowego AC16P z dowozem z odl. do 5 km, grubość 4+6 cm, 2370+odsadzki 645x2x0,1= 2500x0,05x2,5= 313 t	t	313,00
13		Dodatkowy transport masy z odl. 5 km	t	313,00
x	D.05.03.00.	Rodzaj robót: NAWIERZCHNIE Kod CPV 45233000-9	x	x
14	D.05.03.05a.	Ułożenie warstwy ścieralnej gr. 4 cm z betonu asfaltowego AC11S z dowozem z odl. do 5 km	m2	2 370,00
15		Dodatkowy transport masy z odl. 5 km	t	237,00
16	D.05.03.23.	Ułożenie nawierzchni z betonowej kostki brukowej gr. 8 cm (szarej) na podsypce cementowo piaskowej gr. 3 cm	m2	83,00
x	D.06.00.00	Rodzaj robót: ROBOTY WYKOŃCZENIOWE Kod CPV 45100000-8	x	x
17	D.06.03.01	Uzupełnienie poboczy gruntowych gr. do 10 cm gruntem rodzimym / kruszywem z profilowania z zagęszczeniem	m3	97,00
18	D.06.04.01	Koszenie i plantowanie skarp w gruntach kat. IV	m2	1 000,00
x	D.07.00.00	Rodzaj robót: URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU Kod CPV 45233280-5	x	x
19	D.07.02.01.	Ustawienie słupów z rur stalowych śred. 60 mm dla znaków drogowych, wraz z wykonaniem i zasypaniem dołów z ubiciem warstwami	szt.	4,00
20	D.07.02.01.	Przymocowanie do gotowych słupków znaków typ A (znaki średnie)	szt.	1,00
21	D.07.02.01.	Przymocowanie do gotowych słupków znaków typ B (znaki małe)	szt.	3,00
x	D.08.00.00	Rodzaj robót: ELEMENTY ULIC Kod CPV 45233000-0	x	x
22	D.08.01.01.	Ustawienie krawężników betonowych 15x22 cm najazdowych na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15	m	130,00

Kosztorys branży drogowej
Przebudowa drogi gminnej 003811F
dz. nr ew. 444 w m. Przybymierz - etap II km 0+350 - 0+995

FORMULARZ CENOWY Załącznik nr
TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH

L.p.	Pozycja wg specyfikacji	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka nazwa ilość		Cena jednostk.	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
x	D.01.00.00.	Rodzaj robót: ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE Kod CPV 45100000-8	x	x	x	x
1	D.01.01.01.	Roboty pomiarowe przy liniowych rob. ziemnych w terenie płaskim - obsługa geodezyjna i mapa powykonawcza	km	0,65		
2	D.01.02.04.	Rozebranie/frezowanie nawierzchni jezdni z betonu asfaltowego gr. do 4 cm mechanicznie z załadunkiem	m2	2260,00		
3	D.01.02.04.	Rozebranie nawierzchni zjazdów z betonu cementowego gr. do 10 cm mechanicznie z załadunkiem	m2	30,00		
4	D.01.02.04.	Rozebranie krawężnika betonowego z ławą betonową	m	6,00		
5	D.01.02.04.	Odwiezenie gruzu i odpadków z terenu rozbiórki na odl. 5 km z utylizacją	m3	95,00		
Razem: ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE						
x	D.04.00.00.	Rodzaj robót: PODBUDOWA Kod CPV 45233000-9	x	x	x	x
6	D.04.01.01.	Korytowanie gł. 30 cm pod nowe warstwy konstrukcyjne wykonane mechanicznie w gruncie kat. II-IV, 70x1,75+83+130x0,3= 244 m2	m2	244,00		
7	D.04.01.01.	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonane mechanicznie w gruncie kat. II-IV	m2	244,00		
8	D.04.01.01.	Odwiezenie gruntu z korytowania na odl. do 5 km	m3	73,00		
9	D.04.04.02.	Wykonanie podbudowy gr. 20 cm z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o uziarnieniu 0/31.5 mm 70x1,75+83= 205 m2	m2	205,00		
10	D.04.03.01.	Oczyszczenie i skropienie mechaniczne warstw nie bitumicznych	m2	2 370,00		
11	D.04.03.01.	Oczyszczenie i skropienie mechaniczne warstw bitumicznych	m2	2 370,00		
12	D.04.08.01.	Wyrównanie podbudowy z betonu asfaltowego AC16P z dowozem z odl. do 5 km, grubość 4+6 cm, 2370+odsadzki 645x2x0,1= 2500x0,05x2,5= 313 t	t	313,00		
13		Dodatkowy transport masy z odl. 5 km	t	313,00		
Razem: PODBUDOWA						
x	D.05.03.00.	Rodzaj robót: NAWIERZCHNIE Kod CPV 45233000-9	x	x	x	x
14	D.05.03.05a.	Ułożenie warstwy ścieralnej gr. 4 cm z betonu asfaltowego AC11S z dowozem z odl. do 5 km	m2	2 370,00		
15		Dodatkowy transport masy z odl. 5 km	t	237,00		
16	D.05.03.23.	Ułożenie nawierzchni z betonowej kostki brukowej gr. 8 cm (szarej) na podsypce cementowo piaskowej gr. 3 cm	m2	83,00		
Razem: NAWIERZCHNIE						
x	D.06.00.00	Rodzaj robót: ROBOTY WYKOŃCZENIOWE Kod CPV 45100000-8	x	x	x	x
17	D.06.03.01	Uzupełnienie poboczy gruntowych gr. do 10 cm gruntem rodzimym / kruszywem z profilowania z zagęszczeniem	m3	97,00		
18	D.06.04.01	Koszenie i plantowanie skarp w gruntach kat. IV	m2	1 000,00		
Razem: ROBOTY WYKOŃCZENIOWE						
x	D.07.00.00	Rodzaj robót: URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU Kod CPV 45233280-5	x	x	x	x
19	D.07.02.01.	Ustawienie słupów z rur stalowych śred. 60 mm dla znaków drogowych, wraz z wykonaniem i zasypaniem dołów z ubiciem warstwami	szt.	4,00		
20	D.07.02.01.	Przymocowanie do gotowych słupków znaków typ A (znaki średnie)	szt.	1,00		
21	D.07.02.01.	Przymocowanie do gotowych słupków znaków typ B (znaki małe)	szt.	3,00		
Razem: URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU						
x	D.08.00.00	Rodzaj robót: ELEMENTY ULIC Kod CPV 45233000-0	x	x	x	x
22	D.08.01.01.	Ustawienie krawężników betonowych 15x22 cm najazdowych na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15	m	130,00		
Razem: ELEMENTY ULIC						
OGÓŁEM WARTOŚĆ ROBÓT (NETTO)						
PODATEK VAT 23%						
OGÓŁEM WARTOŚĆ ROBÓT (BRUTTO)						